

(12) **CERERE DE BREVET DE INVENȚIE CORECTATĂ**

(15) Informația corectată:

Versiunea corectată nr. 1 (W1A0)

Coduri INID, cu text corectat: (51)

(48) Corectură menționată în: BOPI nr. 9 din data 30.09.2015

(21) Nr. cerere: **a 2014 00721**

(22) Data de depozit: **25.09.2014**

(41) Data publicării cererii:

28.08.2015

BOPI Nr. 8/2015

(71) Solicitant:

• **TOGĂNEL DAN IOSIF,**
STR. ARINII DORNEI NR 11, BL. 19, SC D,
PARTER, AP. NR 47, SECTOR 6,
BUCUREȘTI, B, RO

(72) Inventatori:

• **TOGĂNEL DAN IOSIF,**
STR. ARINII DORNEI NR. 11, BL. 19, SC D,
PARTER, AP. NR 47, SECTOR 6,
BUCUREȘTI, B, RO

(54) **SEPARATOARE DE NĂMOL ȘI HIDROCARBURI, CU
COMPARTIMENT UMED, PLASATE PE CANALE DESCHISE
PENTRU EPURAREA APELOR PLUVIALE ÎNCĂRCATE CU
HIDROCARBURI ȘI SUSPENSII, ÎN VEDEREA EVACUĂRII
ACESTORA ÎN EMISARI NATURALI**

(57) Rezumat:

Invenția se referă la un separator de nămol și hidrocarburi, plasat pe canale deschise, pentru epurarea apelor pluviale încărcate cu hidrocarburi și suspensii, în vederea evacuării acestora în emisari naturali. Separatorul conform invenției este constituit dintr-o rigolă (1) de intrare racordată la racordul (2) de intrare, o rigolă (3) denisipator, un separator (4) de hidrocarburi prevăzut cu o carcasă (4.1) paralelipipedică care conține saci (4.2) umpluți cu material absorbant, protejați cu plasă (4.3) din sârmă zincată la intrarea apei denisipate în incintă și cu altă plasă (4.5) la ieșirea apei epurate prin sifonul (4.4), niște capace (4.6) rabatabile, o rigolă (5) colectoră și un racord (6) de rigolă la rigola (7) de ieșire.

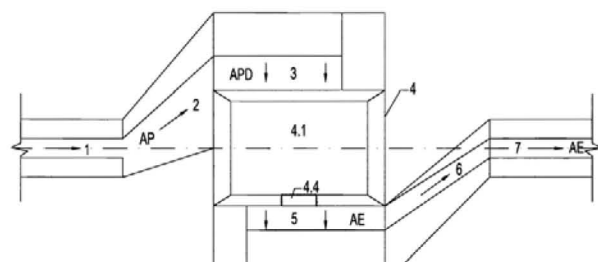


Fig. 1

Revendicări: 3

Figuri: 2

Cu începere de la data publicării cererii de brevet, cererea asigură, în mod provizoriu, solicitantului, protecția conferită potrivit dispozițiilor art.32 din Legea nr.64/1991, cu excepția cazurilor în care cererea de brevet de invenție a fost respinsă, retrasă sau considerată ca fiind retrasă. Întinderea protecției conferite de cererea de brevet de invenție este determinată de revendicările conținute în cererea publicată în conformitate cu art.23 alin.(1) - (3).

